

19



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

11 Veröffentlichungsnummer:

0 071 863
A3

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 82106730.3

51 Int. Cl.³: **C 07 D 209/76**
A 01 N 43/38

22 Anmeldetag: 26.07.82

30 Priorität: 07.08.81 DE 3131250

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
16.02.83 Patentblatt 83/7

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 21.09.83

84 Benannte Vertragsstaaten:
BE CH DE FR GB IT LI NL SE

71 Anmelder: BAYER AG
Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen
D-5090 Leverkusen 1, Bayerwerk(DE)

72 Erfinder: Kühle, Engelbert, Dr.
V.Bodelschwingh-Strasse 42
D-5060 Bergisch-Gladbach 2(DE)

72 Erfinder: Klauke, Erich, Dr.
Eichendorffweg 8
D-5068 Odenthal(DE)

72 Erfinder: Paulus, Wilfried, Dr.
Deswatinesstrasse 90
D-4150 Krefeld 1(DE)

72 Erfinder: Genth, Hermann, Dr.
Am Heckerhof 60
D-4150 Krefeld 1(DE)

54 N-(Dichlorfluormethylthio)-3,6-endomethylen-Delta4-tetrahydrophthalimid, ein Verfahren zu seiner Herstellung und seine Verwendung.

57 Die neuen N-(Dichlorfluormethylthio)-3,6-endomethylen- Δ^4 -tetrahydrophthalimide können aus 3,6-Endomethylen- Δ^4 -tetrahydrophthalimid mit Dichlorfluormethansulfonylchlorid in Gegenwart eines säurebindenden Mittels in Lösung hergestellt werden. Sie können als mikrobi-zide Mittel verwendet werden.

EP 0 071 863 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE																	
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)														
Y	DE-B-1 193 498 (BAYER) * Anspruch; Tabellen 1,2 *	1-5	C 07 D 209/76 A 01 N 43/38														
D,Y	--- US-A-2 553 770 (A.R. KITTLESON) * Ansprüche * -----	1,3-5															
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3)														
			C 07 D 209/00 A 01 N 43/00														
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.																	
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 27-06-1983	Prüfer MOREAU J.M.														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</td><td>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O : nichtschriftliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td></td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund		O : nichtschriftliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument																
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument																
A : technologischer Hintergrund																	
O : nichtschriftliche Offenbarung																	
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze																	